

(←上接第B6版)

药物治疗

骨关节炎的症状,主要是疼痛。常用的缓解疼痛的药物包括:

- •对乙酰氨基酚:对乙酰氨基酚(泰诺等)已被证明可以有效缓解骨关节炎引起的轻度至中度疼痛。但要注意,服用超过推荐剂量的对乙酰氨基酚会引起肝损伤。
- ·非甾体类抗炎药(NSAIDs):不需要处方的非甾体抗炎药,包括布洛芬(Advil, Motrin IB, others)和naproxen sodium (Aleve, others)等药物也可以缓解骨关节炎疼痛。更强效的NSAIDs,需要处方。NSAIDs的副作用包括胃部不适,心血管问题,出血问题,肝脏和肾脏损害。外用NSAIDs副作用相对小很多,也可以起到减轻疼痛的作用。
- · Duloxetine (Cymbalta):通常作为抗抑郁药,这种药物也被批准用于治疗慢性疼痛,包括骨关节炎疼痛。

其它治疗方法

- ·物理治疗: 理疗师可以和你一起制定一个个性化的锻炼计划,增强关节周围的肌力,增加活动范围,减少疼痛。你也自己可以定期做一些温和的运动,如游泳或散步,同样有效。
- •职业治疗:职业治疗师会帮你找到一些方法来完成你的日常生活/工作,避免给你已经很痛苦的关节带来额外的压力。例如,如果你有手指的骨关节炎,一把大握柄的牙刷会让刷牙更容易些。如果你有膝盖的骨关节炎,你可以在淋浴间做一个长凳来缓解

站立的疼痛。

瑜动和和多疗活研和少疼动你富. 法伸呼使来的表伽关并况着教处生活运。这轻力太以炎善如验练极些括运。这轻力太以炎善如验练和运温动许些生。极减的活果丰练



习,这些疗法通常都是安全的。注意要避免引起关节疼痛的运动。

·关节置换:关节置换手术包括部分置换和全关节置换,如果需要做,请跟你的医生仔细探讨。一般来讲,外科手术的风险包括感染和血栓。另外,人工关节也可能会磨损或脱落,最终可能需要更换。

替代医学疗法

各种辅助和替代疗法也可能有助于缓解骨关节炎 的症状。这些治疗方法包括:

- 针灸:一些研究表明,针灸可以减轻膝关节炎患者的疼痛并改善功能。
 - •葡萄糖胺和软骨素:关于这些营养补充品的研

究说法不一。一些人认为对骨关节炎患者有益处,而 大多数人认为这些补充物并不比安慰剂有效。我每次 回国都会买给妈妈,据她说有用。如果你对贝壳类食 物过敏,不要用葡萄糖胺。另外,葡萄糖胺和软骨素 可能与血液稀释剂比如华法林相互作用,导致出血的 问题。

· Avocado-soybean unsaponifiables: 这是一种牛油 果和大豆油的混合物——在欧洲被广泛用于治疗膝盖 和臀部骨关节炎。它有消炎的作用,一些研究表明它 可能减缓甚至防止关节损伤。

(本文载于微信公众号"同语轩",本报经公众号授权转载,版权归属原作者。)



多媒体文化展演大赛正式启动啦!

自即日起正式拉开帷幕,为期4个月,2020年3月底结束

学生服务部: zhang-xi@charter.net

活动宗旨 以讲故事形式,综合运用多媒体、短剧等多种手段,让参赛者在五分钟内讲述并展演中国的人文历史,如一段历史故事、一个人物、民间艺术、传统建筑或一种文化习俗,等等。通开展此项活动,培养学生对中华文化的兴趣,提高他们中文的表达能力,从而激发学生学习中文的主动性。

活动特点 融知识性、才艺、中文学习于一体;与听观众能够双向互动;现代多媒体工具的运用;通过回答问题,与评委老师教学相长。

活动评审 本次大赛最终评出前10名。在2020年12月的全美中文学校协会年会时,将邀请获奖者前往大会现场决赛,并由组委会颁奖。

大賽內容 参赛者多媒体工具运用水平;参赛者表演和中文口语表达能力;回答评委老师提问的现 场反应能力。

中文表达能力占20% 主题内容占30% 临场反应占20%

创意美感占20% 时间掌控占10%

比賽要求 该活动拟请全美中文学校协会各区域联络中心牵头负责,组织区域内的各中文学校开展该项活动(全美中文学校协会学生服务部将于本月底提供展演视频参考样本),每个区域最终评选出一名或一组选手,于2020年3月底前,将选手比赛视频及名单上报给协会学生服务部。